سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف الثامن والثلاثون
{غير محلول}



سؤال 1



إذا كان مساحة المربع = ١٦ سم^{٢} أوجد مجموع نصفي قطري ربعي الدائرتين



أ ٤

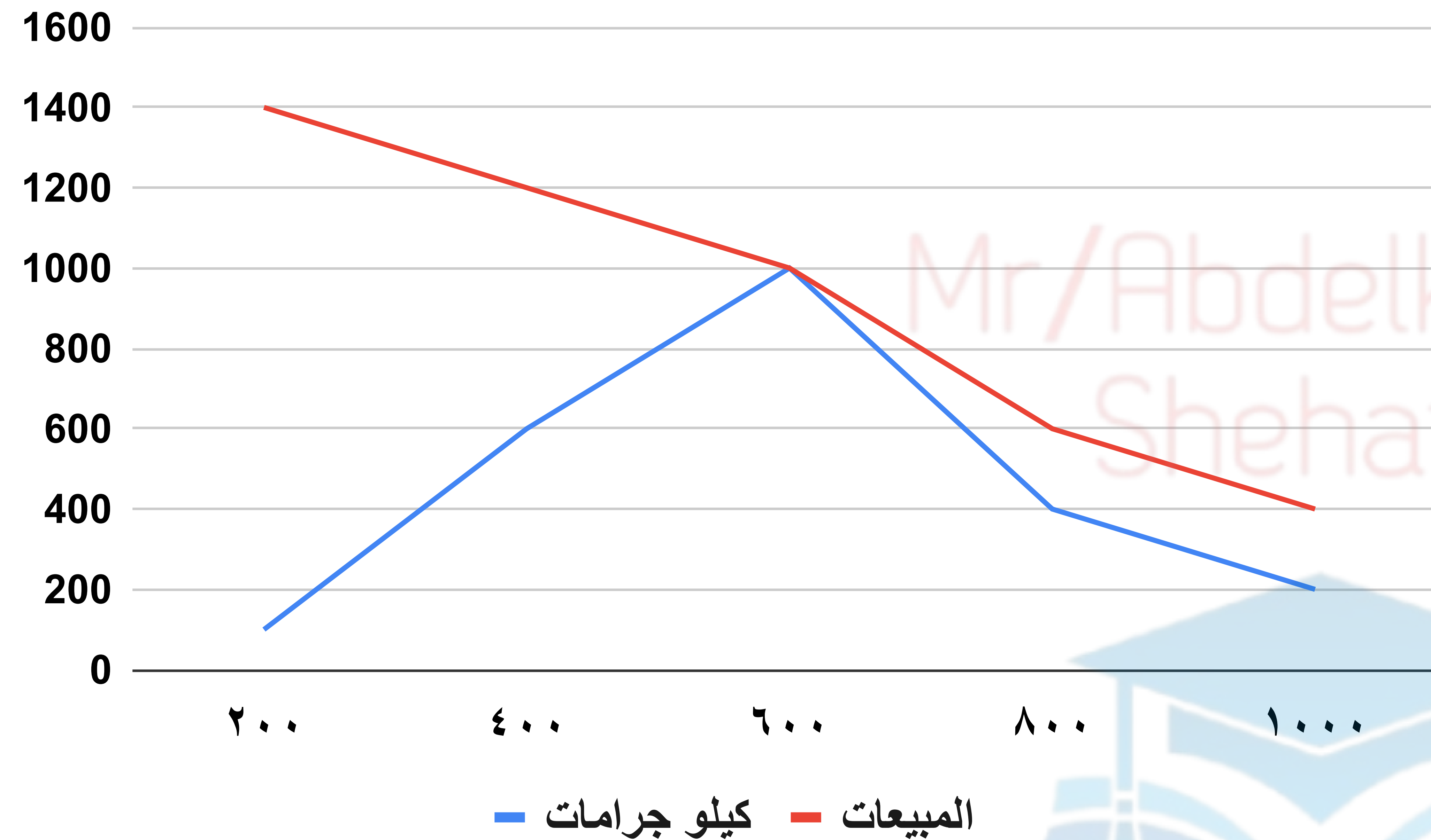
ب ٤ $\sqrt{٢}$

ج ٤ $\sqrt{٣}$

د ٨

سؤال 2

عند أي نقطة تساوي عدد الكيلوجرامات مع عدد المبيعات



أ (٦٠٠ ، ١٠٠٠)

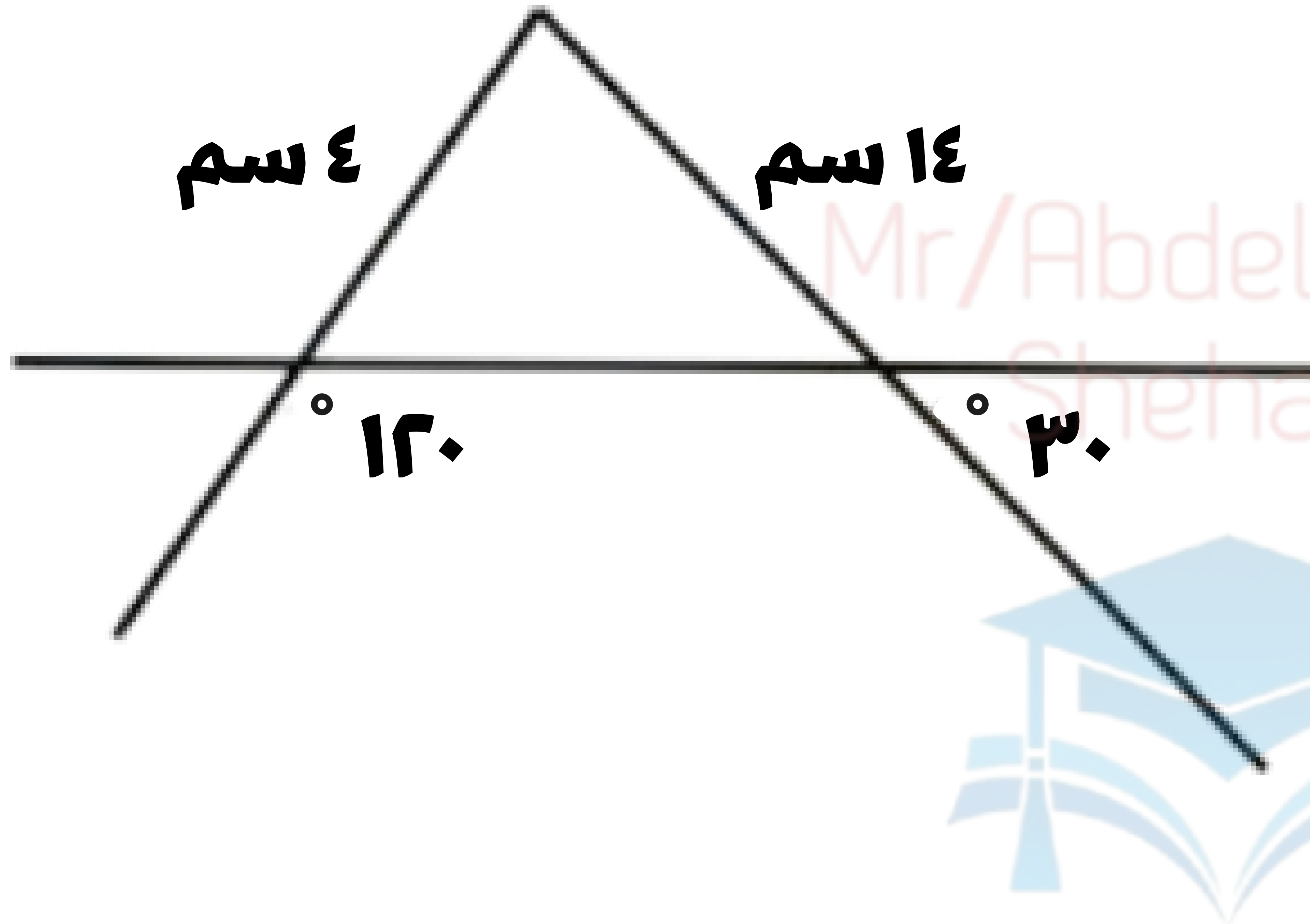
ب (٨٠٠ ، ١٢٠٠)

ج (١٠٠٠ ، ٦٠٠)

د (١٠٠٠ ، ٤٠٠)

سؤال 3

إحسب مساحة مثلث



أ ٥٦

ب ٢٨

ج ١٦

د ١٤

سؤال 4

ذهب محمد إلي رحلة برية يوم الأحد الساعة ٣٠ : ٥ مساءاً وعاد إلي منزله يوم الثلاثاء الساعة ٣٦ : ٩ صباحاً ، كم استغرقت رحلته بالدقائق ؟

أ ٢٤٠٠
ب ٢٤٠٢
ج ٢٤٠٤
د ٢٤٠٦

سؤال 5

طابور فيه ٣٠ طالب ، أمام أحمد ٢٠ طالب وخلف خالد ٢٠ طالب ، كم عدد الطلاب الواقفين بين احمد وخالد؟

أ ٨

ب ٩

ج ١٠

د ١١

سؤال 6

ما عدد المئات في العدد ٧٦٣٢٠؟

أ ٧٦٣

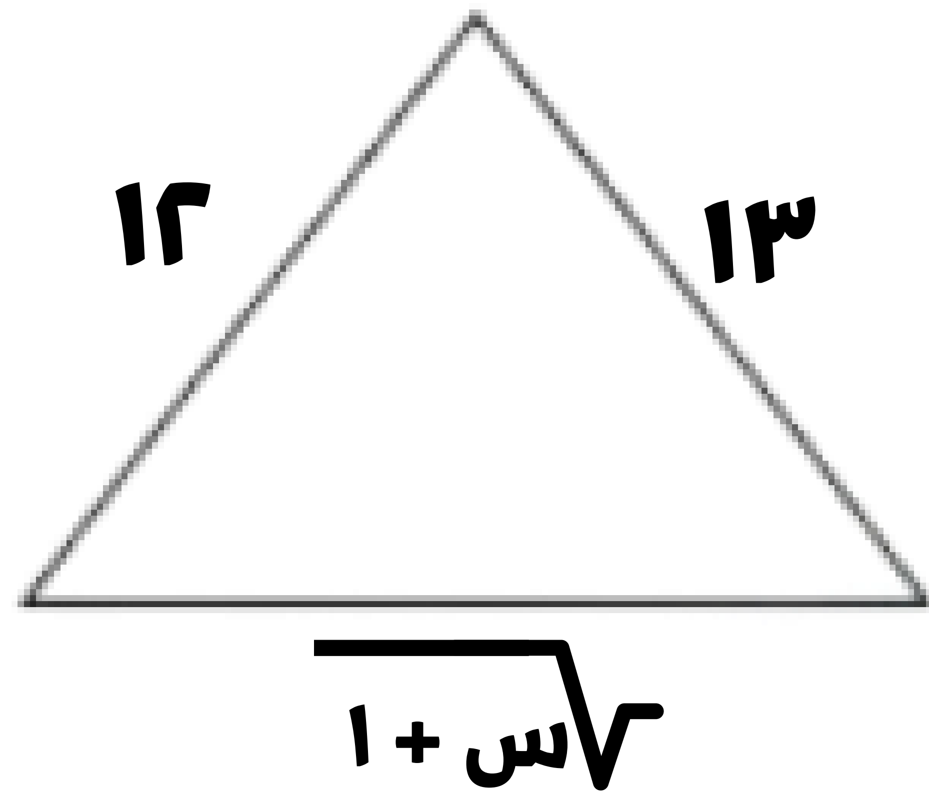
ب ٧٦

ج ٦٣

د ٣



سؤال 7



إذا كان محيط المثلث = ٢٨ قارن بين :

-القيمة الأولى : ١ + $\frac{س}{٢}$ -القيمة الثانية : $\frac{\sqrt{س + ١}}{٢}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8

قطعة أرض مربعة الشكل أُحيطت بسياج طوله ٤٨ م، أوجد مساحة قطعة الأرض

- أ ٣٢
- ب ٦٤
- ج ١٢٨
- د ١٤٤



سؤال 9

أوجد معدل درجات الطلاب الذين حصلوا علي ٦ درجات أو أقل

الدرجة	عدد الطلاب
١	٢
٢	٣
٣	٤
٤	٢
٥	٦
٦	٥
٧	٧
٨	٤
٩	٨
١٠	٥



أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

سؤال 10

إذا كان أ = ١٠٠٠ ، ب = ٢٠٠ فأي الآتي له أكبر قيمة ؟

أ) أ x ب

ب) أ - ب

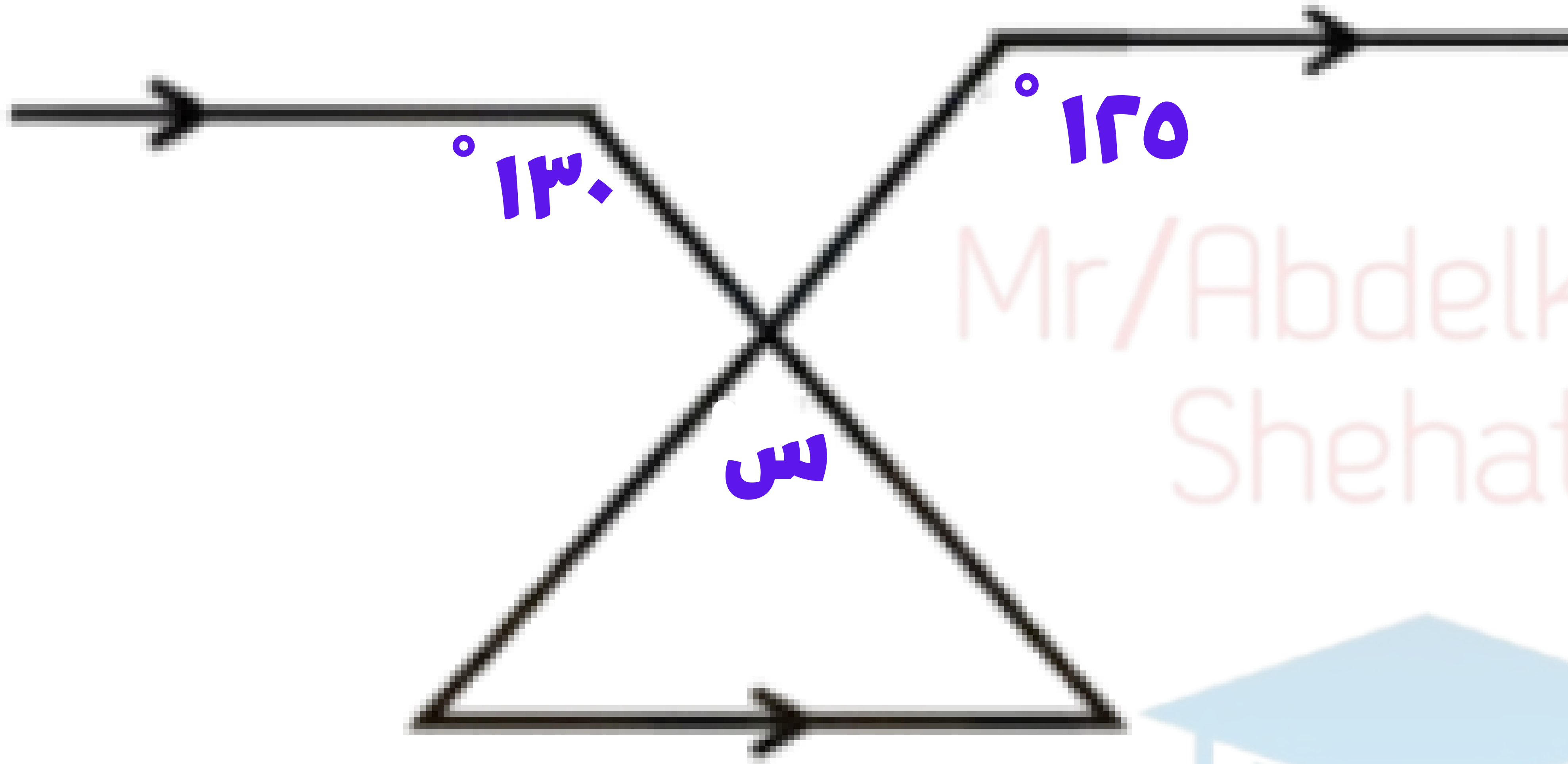
ج) أ ÷ ب

د) أ + ب



سؤال 11

أوجد قيمة س





أ ٦٠

ب ٦٥

ج ٧٠

د ٧٥

سؤال 12

أيمن يطبع ٢٤٠ كلمة في ٦ أيام ومحمد يطبع ٢٧٠ كلمة في٩ أيام ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ما يطبعه أيمن في يوم

-القيمة الثانية : ما يطبعه محمد في يوم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



سؤال 13 قارن بين :

-القيمة الأولى : ١ طن -القيمة الثانية : ١ كيلو جرام



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 14 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٠,١ x ٠,٢ x ٠,٠٣

-القيمة الثانية : ٠,٦



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 15

قارن بين :

-القيمة الأولى : ٤ x ٢ x ٥ -القيمة الثانية : ١٠ - ١٠ x ٤



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

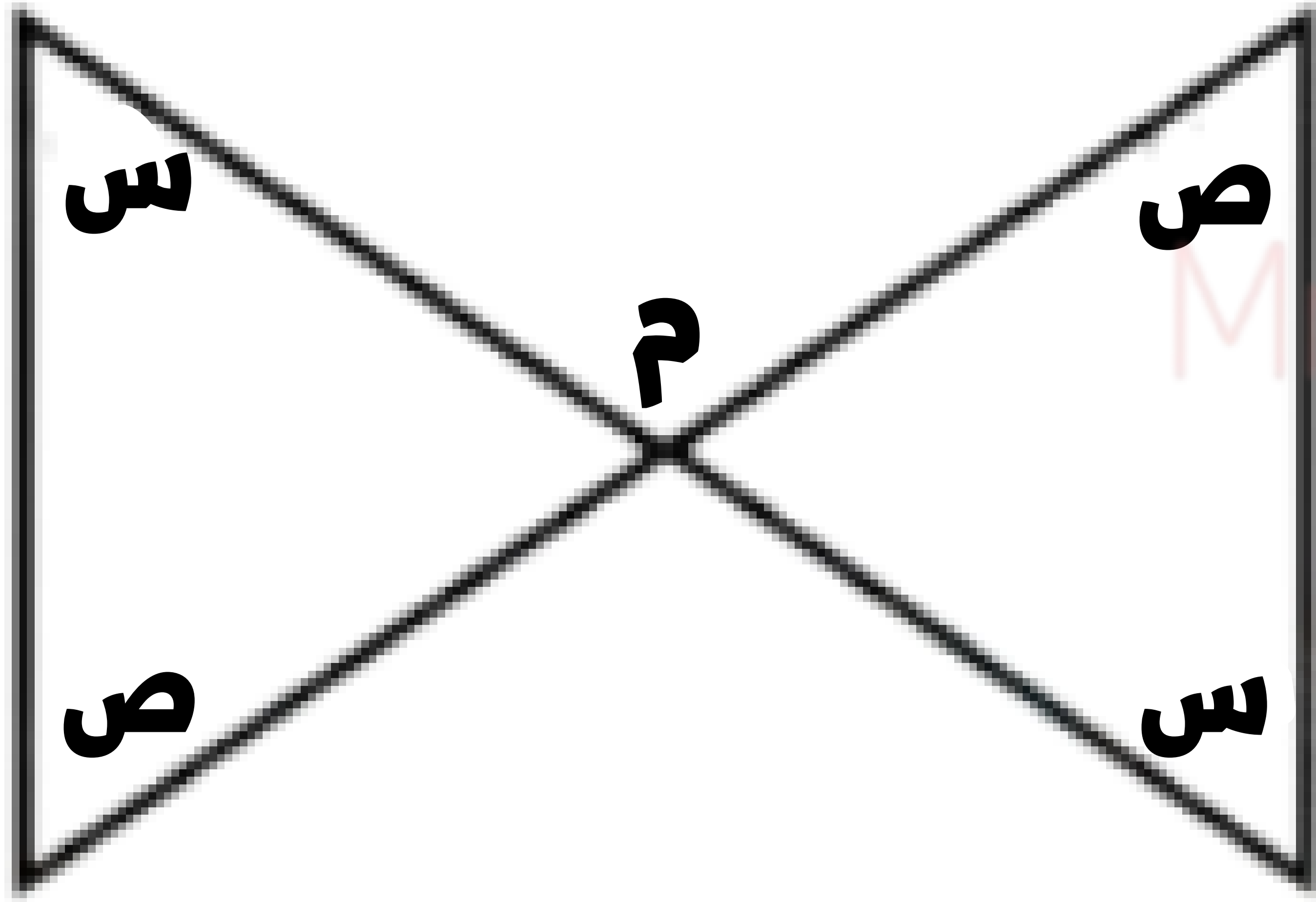
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 16

إذا كان س = ٨٠°، ص = ٧٠° قارن بين :

-القيمة الأولى : م   -القيمة الثانية : ١١٠





أ القيمة الأولى أكبر

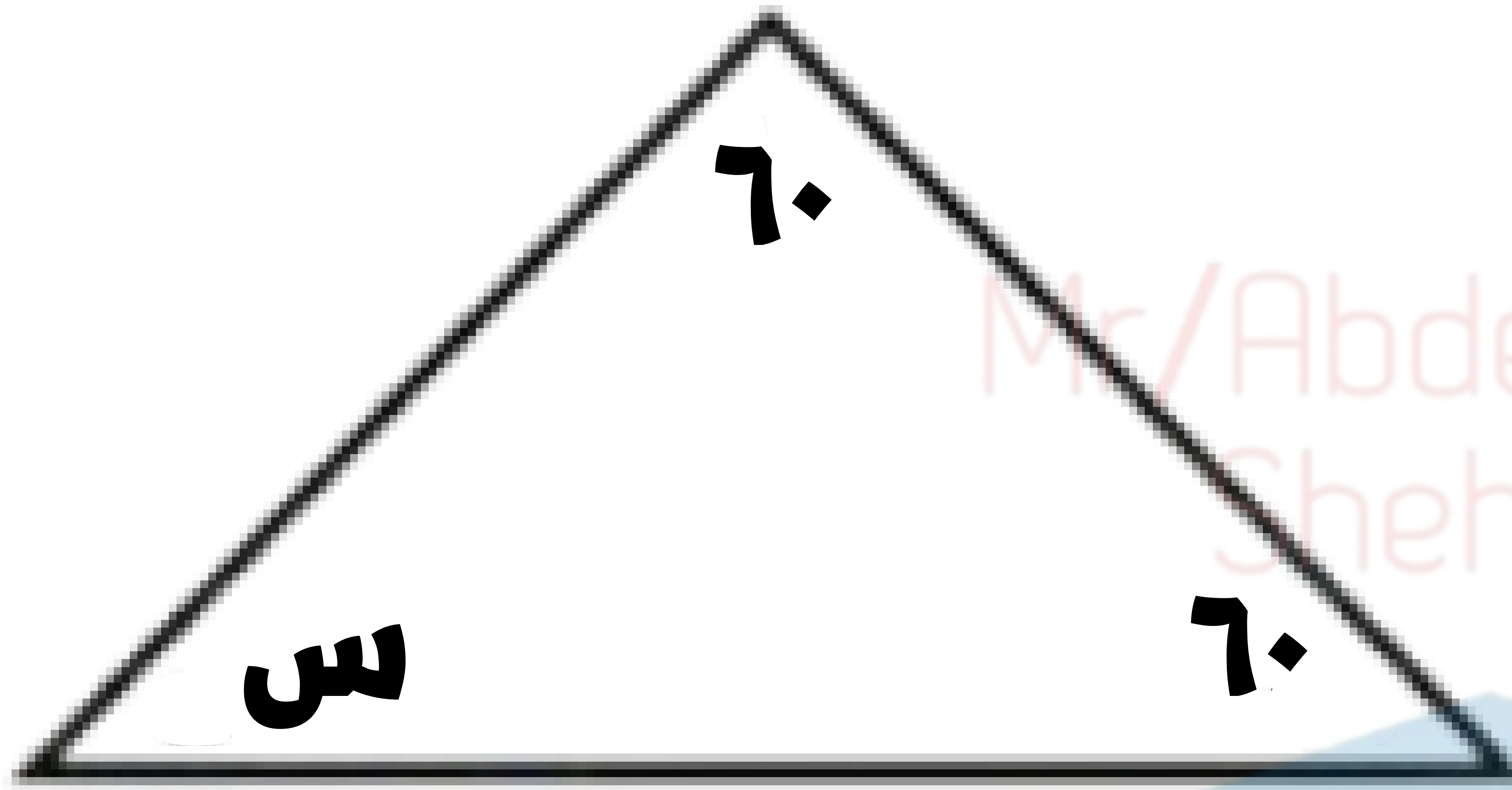
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 17

أوجد قيمة س



أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٦٠

د ٩٠

سؤال 18

اذا كان ١٣ + ٥ = س + ٥

أوجد قيمة س

أ ٥ ب ٨ ج ١٣ د ١٨

سؤال 19

إذا كان $\frac{س^2 - ١}{س - ١}$ = ٨ ، أوجد قيمة س + ١

أ ٢

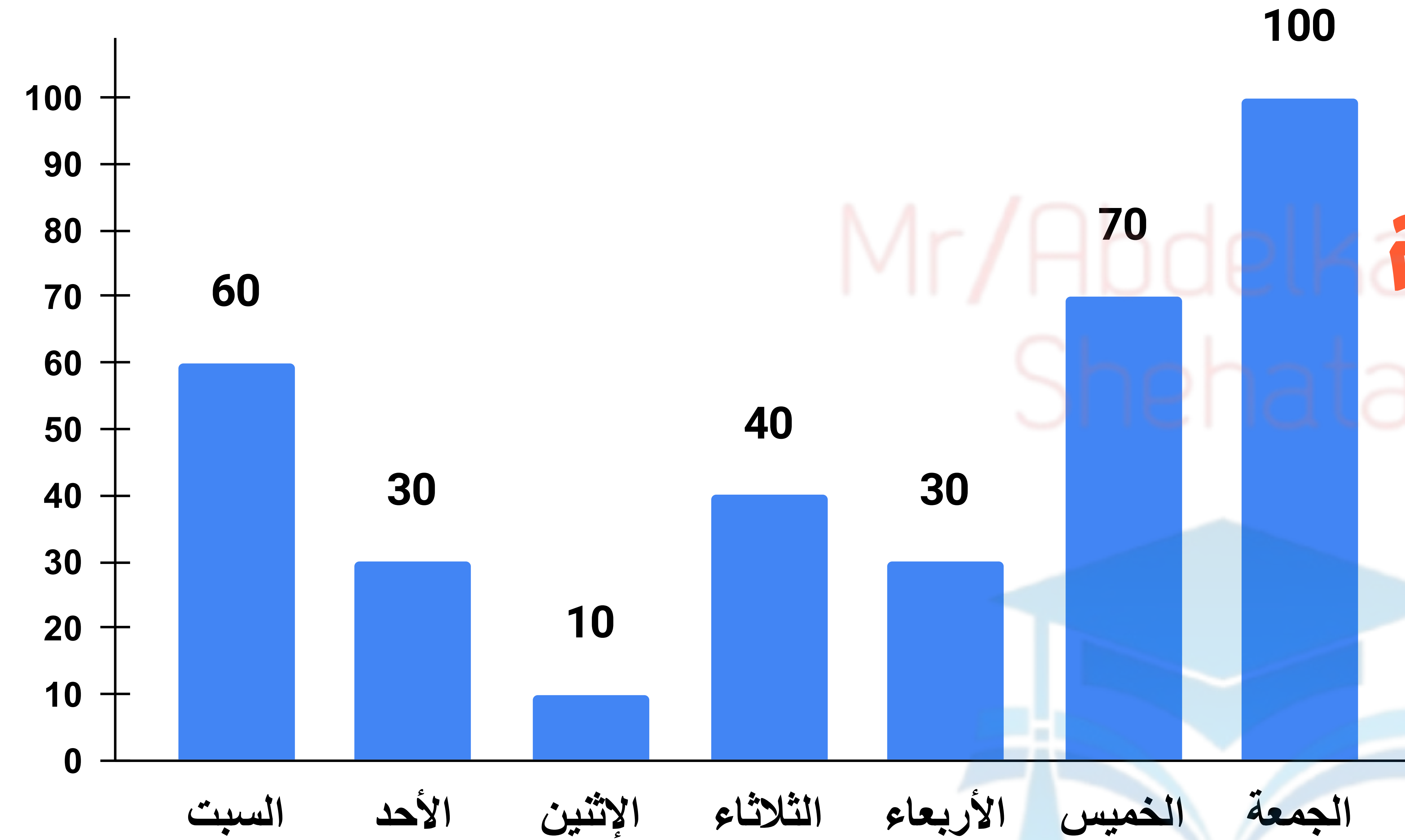
ب ٤

ج ٦

د ٨

سؤال 20

أوجد عدد زوار الحديقة يوم السبت



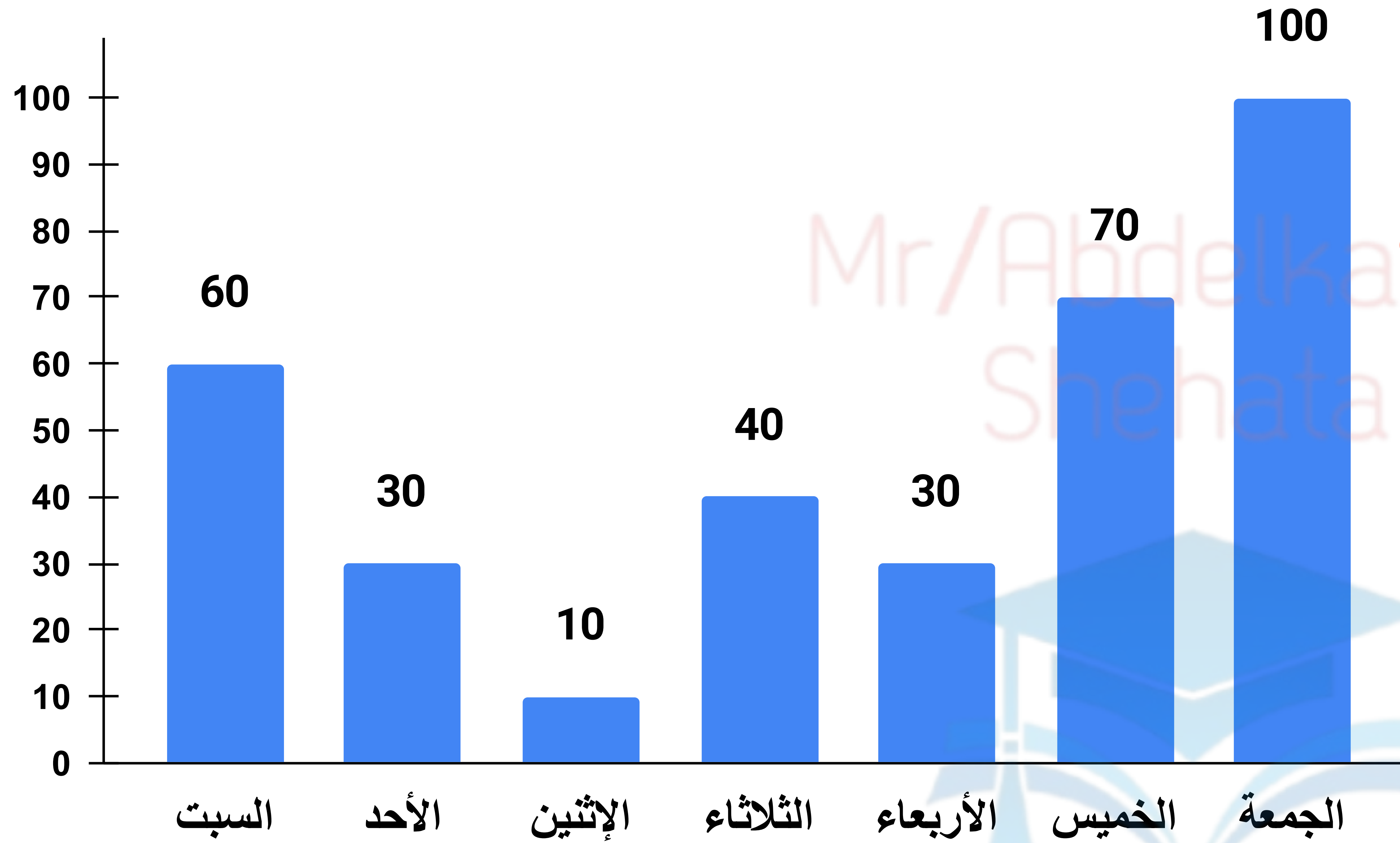
أ ٤٠

ب ٦٠

ج ٨٠

د ١٠٠

سؤال 21



أوجد الفرق بين عدد زوار الحديقة يومي الأربعاء والخميس

أ ٤٠

ب ٦٠

ج ٨٠

د ١٠٠

سؤال 22

تسير دراجة ١ كلم في الدقيقة و ٢٠ ثانية ، كم كلم تسير في ساعتين ؟

أ ٦٠

ب ٧٠

ج ٨٠

د ٩٠



سؤال 23 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٥ x ٤

-القيمة الثانية : ٤ + ٤ + ٤ +٤



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24

إذا أعطي طبيب ٩٦ علبة دواء ل ٨ مرضي بالتساوي وكل مريض يستخدم علبة شهرياً ، كم شهر تكفي العلب للمريض الواحد ؟

أ ١٢

ب ١٣

ج ٢٤

د ٣٦



سؤال 25

إذا كان $٨^{ص-١} = ٢ \times ٤^{س-٢}$

أوجد س بدلالة ص

أ $\frac{٢}{٣}$ ص

ب $\frac{٣}{٢}$ ص

ج $\frac{٣}{٤}$ ص

د $\frac{١}{٤}$ ص